

## RECICLAGEM DE TAMPINHAS: UMA JORNADA DE CONSCIENTIZAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO AMBIENTAL

Karine Pierasso<sup>1</sup>, Bianca Ribas<sup>2</sup>, Eloisa Bonet<sup>3</sup>, Victor Eduardo Dall'Orsoletta<sup>4</sup>, Eliana Kunz dos Santos<sup>5</sup>, Elisangela Bini Dorigon<sup>6</sup>

1. Discente da escola de educação básica Romildo Czepanhik, Xanxerê, SC.
2. Discente da escola de educação básica Romildo Czepanhik, Xanxerê, SC.
3. Discente da escola de educação básica Romildo Czepanhik, Xanxerê, SC.
4. Discente da escola de educação básica Romildo Czepanhik, Xanxerê, SC.
5. Docente da escola de educação básica Romildo Czepanhik, Xanxerê, SC.
6. Docente dos cursos de graduação, Unoesc, Xanxerê, SC.

**Autor correspondente:** Karine Pierasso, kahpierasso@gmail.com

**Área:** Ciências da Educação

**Introdução:** A conscientização sobre a importância da reciclagem de tampas é fundamental, tanto para a sociedade quanto para o meio ambiente, devido ao seu impacto na redução da poluição, contaminação do solo, conservação de recursos hídricos e energéticos, preservação ambiental e até na criação de empregos, como no caso de artesões. **Objetivo:** sensibilizar as pessoas sobre a reciclagem adequada de tampinhas e seu impacto positivo no meio ambiente. O trabalho foi realizada em uma escola de educação básica no oeste catarinense. **Método:** Para atingir esse objetivo, realizou-se uma revisão sistemática da literatura, incluindo artigos das bases de dados Scielo, PubMed e Lilacs, publicados entre 2003 e 2023. **Resultados:** Os resultados enfatizam a importância da coleta de tampinhas, destacando artistas como Arlene Dellatorre, que trabalha no projeto de preservação dos oceanos, e Vik Muniz, conhecido por suas obras artísticas feitas com materiais recicláveis, evidenciando que o lixo pode ser transformado em arte. As numerações apresentadas nas tampas são indicadores dos tipos de plástico e sua reciclabilidade, evitando a mistura de polímeros e auxiliando as cooperativas na avaliação da previsão econômica da reciclagem. É importante ressaltar que uma única tampa pode levar de 100 a 500 anos para se decompor no meio ambiente, além disso possuem valor de venda agregado. Além disso, ressalta-se a reutilização desses materiais em empresas especializadas, onde as resinas coloridas das tampinhas são reutilizadas na produção de novos produtos. Com a divulgação do trabalho na escola, foi implantado o projeto "tampinha solidária", onde os alunos foram orientados a trazer para a escola as tampinhas para após serem encaminhadas para venda e o dinheiro revertido para manutenção da escola. **Conclusão:** Concluindo, este trabalho alcançou seu objetivo de promover a conscientização sobre a reciclagem de tampas, resultando na implementação de pontos de coleta desses materiais na escola. Isso representa um passo significativo na direção à preservação do meio ambiente e ao engajamento da comunidade na causa da reciclagem.

**Palavras-chave:** Tampinha; Reciclagem; Sustentabilidade.

**Agradecimentos:** Agradecemos a Unoesc pelo incentivo científico e o curso de artes pelo acolhimento, a escola de educação básica, Romildo Czepanhik pelo apoio e especialmente a professora de Artes Eliana Kuns dos Santos que não mediu esforços para auxiliar nessa jornada.